

Почками в фармацевтической практике называют лекарственное растительное сырье, представляющее собой цельные, собранные в соответствующий период вегетации и высушенные боковые (пазушные) и верхушечные (терминальные) почки.

Внешние признаки. *Цельное сырье.* Почки рассматривают невооруженным глазом, а также с помощью лупы (10×) и стереомикроскопа (8×, 16×, 24× и др.). В процессе анализа обращают внимание на следующие признаки:

1. *Тип почки* (вегетативная, генеративная или вегетативно-генеративная).
2. *Форму почки* или её очертания (округлая, овальная, конусовидная, яйцевидная, клиновидная, шиловидная и др.).
3. *Степень сомкнутости кроющих чешуй* (плотно сомкнутые, рыхлые).
4. *Характеристику почечных чешуй* (форма, особенности строения).
5. *Форму поперечного сечения почки* (округлая, сплюснутая, гранистая и др.).
6. *Наличие, степень и характер опушения почки* (опушенная, голая).
7. *Характер поверхности почки* – гладкая, матовая, блестящая.
8. *Смолистость почки* (смолистая, несмолистая).
9. *Тип почкосложения* в медиальной части почки (створчатое, полуобъемлющее, объемлющее, черепитчатое).
10. *Тип листосложения* в медиальной части почки (сложенное,